

WELDER GABUNGAN



**P2M TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS INDONESIA**

SASARAN PROGRAM

PESERTA PELATIHAN

FASILITAS PELATIHAN

AGENDA PELATIHAN

PENDAFTARAN

DESKRIPSI

Mendidik dan melatih peserta untuk mengetahui dasar-dasar pengelasan manual yang mencakup : Las Otogen, Las Busur Listrik, Las MAG dan Las TIG sehingga peserta memiliki kemampuan praktek pengelasan level 1 dan mengetahui teori pengelasan dasar dengan baik dan benar.

SASARAN PROGRAM

- Memahami Konsep dan Pelaksanaan Pengelasan
- Memahami Operasi Pengelasan
- Memahami macam sambungan las
- Memahami Pengujian hasil las
- Memahami Aspek Keselamatan Kerja
- Memahami Kedisiplinan dan Memiliki Mental yang kuat serta Kerja keras

PESERTA

Operator, Technical Salesman, Supervisor, Enginee

FASILITAS

Materi Pelatihan, Instruktur Berkualitas, Sertifikat, Souvenir Eksklusif, Makan Siang & Snack

A. Teori meliputi :

- Proses Las dan Peralatannya untuk jenis pengelasan : Otogen, Las Busur Listrik Manual, MAG dan TIG.
- Material dan Sifat Material dalam pengelasan.
- Design dan Konstruksi Las
- Aplikasi Las
- Proses Las dan Peralatannya untuk jenis pengelasan : Otogen, Las Busur Listrik Manual, MAG dan TIG.
- Dasar Budaya
- Pre Elementary Japanese
- Bahasa dan Budaya dari Sinjuku Las
- Pembinaan Akhlak dan Mental

B. Praktek meliputi :

- Las Otogen : Memotong dengan brander las, Pengelasan fillet posisi PB
- Las Busur listrik manual : Pengelasan fillet posisi PB, Pengelasan fillet posisi PF
- Las MAG : Pengelasan fillet posisi PB, - Pengelasan fillet posisi PF
- Las TIG : Pengelasan fillet posisi PB, Pengelasan fillet posisi PF

Sekretariat :

**Gd. P2M - Dept. Teknik Mesin FTUI
Jl. Salemba Raya 4, Jakarta Pusat 10430
Phone /fax.: 021-3149720, 021-3144660
WhatSapp : +62 813 8825 4054
E-mail : p2mmesin@eng.ui.ac.id
Website : p2mmesin.eng.ui.ac.id**

**Nama Rekening Virtual :
UKK UPPM Mesin FTUI**

**Nomor Rekening Virtual :
8929-199-902003-585**

**Nama Bank :
Bank BNI UI Depok**

**NPWP :
02.486.770.7-412.000
(UNIVERSITAS INDONESIA)**